SAMSUNG

MONITOR TFT-LCD

SMT-1722 / SMT-1922

Guida dell'utente

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Avvertenza

NON APRIRE IL COPERCHIORISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA

ATTENZIONE : PER EVITARE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O IL PANNELLO POSTERIORE). ALL'INTERNO NON È PRESENTE ALCUNA PARTE RIPARABILE DALL'UTENTE. RIVOLGERSI AL PERSONALE DI ASSISTENZA QUALIFICATO.

Spiegazione dei simboli grafici

Il simbolo del fulmine con la freccia racchiuso nel triangolo avverte l'utente della presenza di una 'tensione pericolosa'non isolata all'interno del prodotto, che può essere di intensità tale da costituire un rischio di scossa elettrica per le persone.

Il punto esclamativo racchiuso nel triangolo avverte l'utente della presenza di importanti istruzioni per il funzionamento e la manutenzione (assistenza) nella documentazione di accompagnamento del dispositivo.

Avvertenza - Per prevenire un rischio di incendio o di scossa elettrica, non esporre il monitor alla pioggia o all'umidità.

1. **Leggere le seguenti istruzioni :** Tutte le istruzioni per la sicurezza e il funzionamento devono essere lette prima di utilizzare il dispositivo.
2. **Conservare le istruzioni :** Le istruzioni per la sicurezza e il funzionamento devono essere conservate per eventuali consultazioni future.
3. **Prestare attenzione alle avvertenze :** Tutte le avvertenze sul monitor e sulle istruzioni per il funzionamento devono essere rispettate.
4. **Seguire le istruzioni :** Tutte le istruzioni per il funzionamento e l'uso devono essere seguite.
5. **Pulizia :** Scollegare il monitor dalla presa di alimentazione prima di pulirlo. Non usare prodotti per la pulizia liquidi o spray. Usare un pannoumido per la pulizia. Eccezione. Nel caso in cui un un monitor, dedicato all'utilizzo ininterrotto, per qualche motivo specifico, come l'eventuale mancanza di un codice di autorizzazione per un convertitore per la TV via cavo, non possa essere scollegato dall'utente per la pulizia o per altre operazioni, si esclude il riferimento alla disconnessione dalla rete elettrica altrimenti richiesto dal punto 5.
6. **Collegamenti :** Non utilizzare collegamenti non consigliati da Samsung, in quanto potrebbero causare pericoli.
7. **Acqua e umidità :** Non utilizzare il monitor in presenza di acqua, per esempio vicino a una vasca da bagno, una bacinella, un lavello o un lavatoio, su un pavimento bagnato, nei pressi di una piscina o in presenza di situazioni analoghe.
8. **Accessori :** Non posizionare il monitor su un carrello, un supporto, un treppiede, una mensola o un tavolo instabile. Il monitor potrebbe cadere, provocando ferite gravi a un bambino o un adulto e seri danni all'apparecchio. Utilizzare solo carrelli, supporti, treppiedi, mensole o tavoli consigliati da Samsung, o venduti assieme al monitor. Per il montaggio del monitorseguire le istruzioni fornite da Samsung e utilizzare gli strumenticonsigliati da Samsung.
9. **Ventilazione :** Gli alloggiamenti e le aperture presenti nel telaio sono forniti per la ventilazione, per garantire un funzionamento affidabile del monitor e per proteggerlo dal surriscaldamento. Non bloccare le aperture posizionando il monitor su un letto, un divano, una coperta o su superfici analoghe. Non collocare mai il monitor vicino o sopra un radiatore o una valvola di regolazione del calore. Non collocare il monitor all'interno di una struttura, come una libreria o uno scaffale, senza una ventilazione adeguata o senza rispettare le istruzioni fornite da Samsung.
10. **installazione :** Non installare in prossimità di fonti dirette di calore come termosifoni, caloriferi, forni o altre apparecchiature (compresi gli amplificatori) che producono calore.
11. **Tipo di alimentazione :** Utilizzare il monitor solo con il tipo di alimentazione indicato sull'etichetta. Se non si è sicuri del tipo di alimentazione di cui si dispone, consultare il rivenditore Samsung o l'azienda elettrica locale.
12. **Messa a terra o polarizzazione :** Per monitor equipaggiati con una spina di tipo messa a terra a 3 fili e un terzo piedino (terra). Questa spina entra solo in una presa dotata di messa a terra. Questa caratteristica offre una maggiore sicurezza. Se non si riesce a inserire la spina nella presa, contattare un elettricista per sostituire la presa obsoleta. Non annullare la sicurezza offerta dalla spina di tipo messa a terra.
13. **Alimentazione :** Protezione del cavo - I cavi di alimentazione devono essere posizionati in modo da non essere calpestati o schiacciati da oggetti collocati sopra o contro di essi, prestando particolare attenzione ai cavi in prossimità delle spine, delle prese e del punto in cui escono dall'unità.
14. **Fulmini :** Come ulteriore protezione del monitor durante un temporale,o quando viene lasciato incustodito e inutilizzato per lunghi periodi di tempo, staccare il monitor dalla presa a parete e scollegare il sistema via cavo. Questa precauzione evita che l'unità venga danneggiata da fulmini o da picchi di corrente.
15. **Sovraccarico :** Non sovraccaricare le prese a parete o i cavi di prolunga, in quanto ciò potrebbe provocare un rischio di incendio o di scossa elettrica.
16. **Ingresso di oggetti e liquidi :** Non introdurre oggetti di alcun genere nel monitor attraverso le aperture in quanto potrebbero venire a contatto con tensioni pericolose o altre parti e provocare un incendio o una scossa elettrica. Non versare alcun tipo di liquido sul monitor.
17. **Assistenza :** Non effettuare personalmente interventi di assistenza sul monitor, poiché l'apertura o la rimozione delle coperture può esporre l'utente a tensioni pericolose o altri pericoli. Rivolgersi a personale qualificato.

18.Manipolazione: Non appoggiare sul monitor dei recipienti come dei vasi pieni di liquidi..

19.Danni che richiedono assistenza : Nel caso in cui si verificasse una delle seguenti situazioni, scollegare il monitor dalla presa a parete e rivolgersi al personale di assistenza qualificato.

a. Se la spina o il cavo di alimentazione sono danneggiati.
b. Se è stato versato liquido o sono caduti oggetti all'interno del monitor.
c. Se il monitor è stato esposto alla pioggia o all'acqua.
d. Se il monitor non funziona correttamente anche seguendo le istruzioni. Regolare solo i comandi inclusi nelle istruzioni per il funzionamento poiché la regolazione non adeguata di altri comandi può provocare danni e richiedere successivamente un intervento pi ùlungo da parte di un tecnico qualificato per ripristinare il normale funzionamento del monitor.
e. Se il monitor è caduto o il telaio è stato danneggiato.
f. Se si nota un notevole cambiamento nelle prestazioni del monitor - è necessario richiedere l'intervento di un tecnico.

20.Pezzi di ricambio : Se occorrono parti di ricambio, verificare che il tecnico utilizzi i ricambi specificati da Samsung o ricambi con caratteristiche uguali a quelle dei pezzi originali. L'utilizzo di pezzi di ricambio non autorizzati può provocare un rischio di incendio, di scossa elettrica o altri pericoli.

21.Controlli di sicurezza : Al termine della riparazione o del servizio di assistenza, chiedere al tecnico di eseguire alcuni controlli per verificare che il monitor funzioni in condizioni di sicurezza.

Sommario

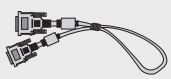
Importanti Istruzioni di Sicurezza 2
Disimballaggio 5
Visualizzare i Pannelli di Controllo 5
Vista frontale 5
Vista posteriore e laterale sinistra 6
Telecomando 7
Collegamento a Dispositivi Esterni 8
Configurazioni del menu OSD 9
Assenza di segnale 9
Selezione del Menu OSD 9
Menu Immagine 9
Menu Suono 11
Menu Impostazione 12
Menu Ingressi 16
Specifiche tecniche 17

Disimballaggio

Rimuovere il coperchio dell'imballaggio e posizionare l'apparecchiatura su una superficie piatta e sicura o direttamente nel luogo di installazione.
Accertarsi che tutti i dispositivi e gli accessori sotto riportati siano inclusi con il sistema principale.

MONITOR TFT-LCD

TELECOMANDO & BATTERIE


CAVO VGASIGNAL

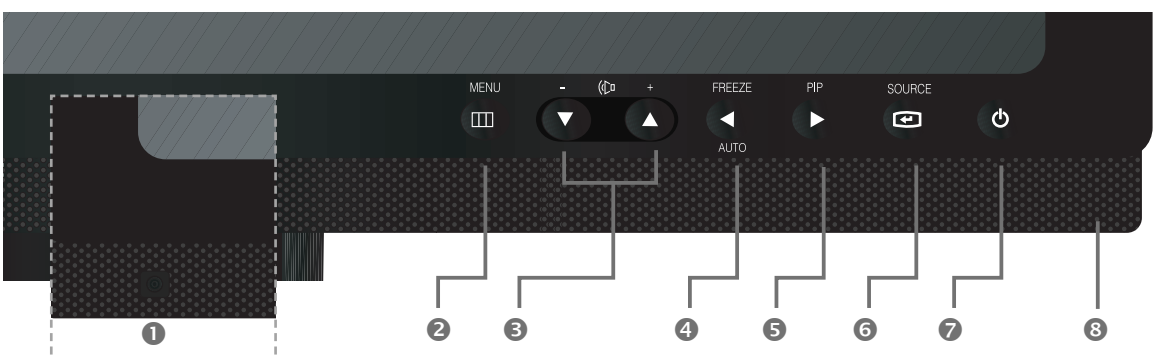
CAVO DI ALIMENTAZIONE

GUIDA DELL'UTENTE

GUIDA DELL'UTENTE CD

Visualizzare i Pannelli di Controllo

Vista frontale



❶ **Sensore IR**
Sensore del telecomando.

❷ **MENU**
Attiva e esce dal menu On Screen Display.

❸ **- (🔊) +**
▲ : Effettua gli spostamenti all'interno del menu OSD o aumenta il livello del volume.
▼ : Effettua gli spostamenti all'interno del menu OSD o abbassa il livello del volume.

❹ **◀ / FREEZE (Fermo Immagine)/AUTO**
Diminuisce il livello della funzione attiva e passa al menu precedente.
Funzione per il fermo immagine in modalità Video quando sullo schermo non è visualizzato il menu OSD.
Inoltre, attiva la funzione Auto (Modalità Automatica) in modalità **VGA** quando si preme il tasto **Auto** (Modalità Automatica) con il menu OSD disabilitato.

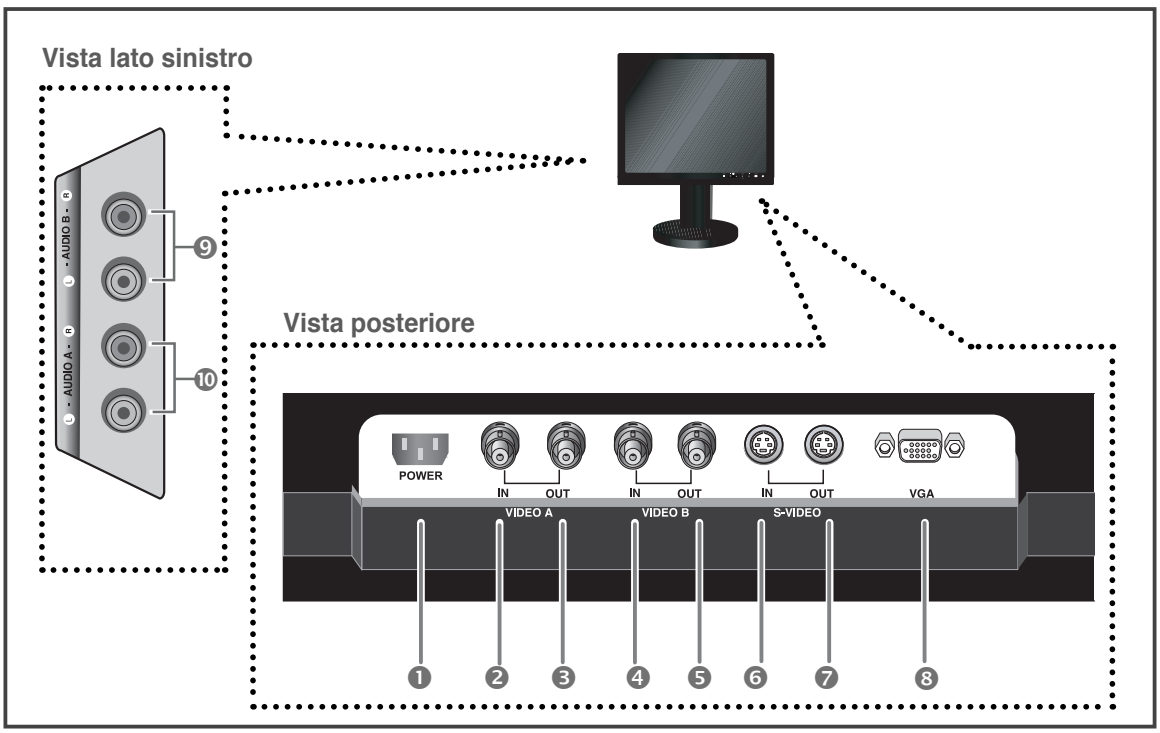
❺ **▶ / PIP (Immagine nell'immagine)**
Aumenta il livello della funzione attiva e seleziona il menu OSD. Inoltre, attiva la funziona PIP in Modalità **VGA**.

❻ **ENTER (Conferma) ↵ / SOURCE (Sorgente)**
Seleziona la sorgente in ingresso, Attiva una voce di menu selezionata.

❼ **⏻ (Accensione/Spegnimento)**
Accende o spegne l'apparecchiatura.
Ci saranno alcuni secondi di ritardo prima che appaia la schermata.
Il LED di alimentazione è blu quando l'apparecchiatura è accesa. L'apparecchiatura viene spenta premendo di nuovo l'interruttore di alimentazione; in tal caso, il LED di alimentazione si spegne.

❽ **Altoparlante**

Vista posteriore e laterale sinistra



Vista posteriore

❶ **POWER**
Ingresso per l'alimentazione in CA.

❷ **VIDEO-A IN**
Ingresso per il segnale composito per VIDEO A.

❸ **VIDEO-A OUT**
Uscita looping video per VIDEO A.

❹ **VIDEO-B IN**
Ingresso per il segnale composito per VIDEO B.

❺ **VIDEO-B OUT**
Uscita looping video per VIDEO B.

❻ **S-VIDEO IN**
Ingresso del segnale Y/C separato.

❼ **S-VIDEO OUT**
Uscita in looping del segnale Y/C separato.

❽ **VGA**
Ingresso del segnale VGA.

Vista lato sinistro

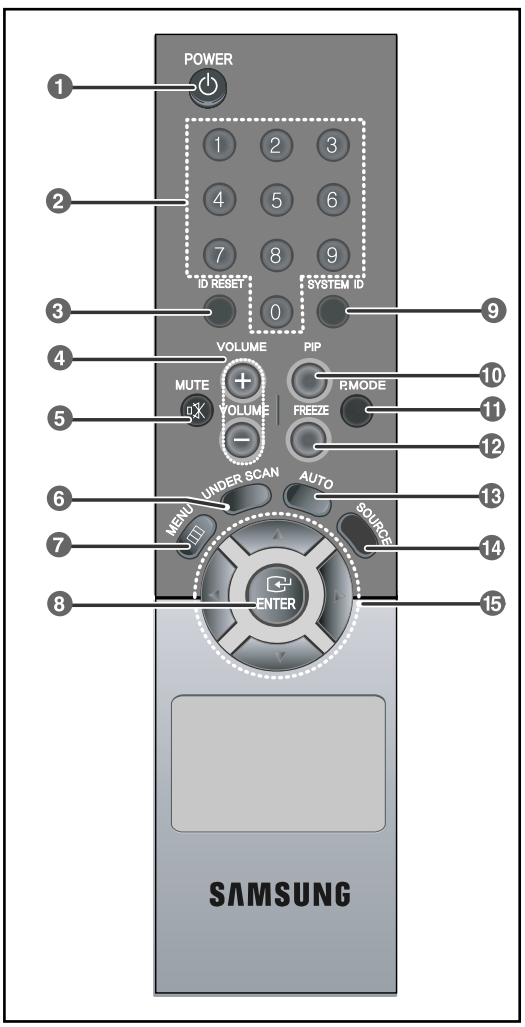
❾ **AUDIO-B**
Ingresso Audio-B : Destro (Rosso), Sinistro (Bianco)

❿ **AUDIO-A/S-VIDEO**
Ingresso Audio-A (S-Video) : Destro (Rosso), Sinistro (Bianco)

NOTA:

Quando non si utilizza un'uscita video loop, scollegare il cavo video o collegare una resistenza terminale da 75Ω. In caso contrario, si avrà un segnale troppo forte con una conseguente distorsione della luminosità.

Telecomando



❶ **POWER (Alimentazione)**
Accende o spegne l'apparecchiatura.
Ci saranno alcuni secondi di ritardo prima che appaia la schermata.

❷ **Pulsanti numerici**
Cambia il SYSTEM ID per il telecomando.
Per configurare l'ID del telecomando, tenendo premuto il tasto SYSTEM ID inserire il NUMERO desiderato premendo i tasti corrispondenti (0~9)

❸ **ID RESET (Ripristino dell'ID)**
Ripristina il valore 01 (valore predefinito) come ID del telecomando.

❹ **VOLUME +, -**
Regola il volume dell'audio.

❺ **MUTE (Audio disabilitato)**
Premere per disabilitare temporaneamente l'audio. Visualizzato in basso a sinistra sullo schermo. Premere il tasto MUTE (Audio disabilitato) di nuovo per ripristinare l'audio. In alternativa, premere il – o + per ripristinare l'audio.

❻ **UNDER SCAN**
Visualizza sullo schermo l'intera immagine.

❼ **MENU**
Apre il menu on-screen ed esce dalla schermata del menu, oppure chiude il menu per la regolazione dello schermo.

❽ **ENTER (Invio)**
Attiva una voce di menu selezionata.

❾ **SYSTEM ID (ID di sistema)**
Imposta il SYSTEM ID (ID di sistema) per il telecomando.
Fare riferimento a ②, tasto numerico.

❿ **PIP – Disponibile in modalità VGA**
Premere il pulsante PIP per attivare/disattivare la schermata PIP.

⓫ **P.MODE – Disponibile nelle modalità A/B, S-Video**
Premere per selezionare una Modalità Immagine predefinita del monitor oppure per cambiare l'atmosfera dell'immagine in base alle proprie preferenze. Premendo questo pulsante, viene visualizzata la modalità corrente in basso al centro dello schermo.
Il monitor dispone di tre impostazioni automatiche dell'immagine, predefinite in fabbrica.
Quindi premere ancora questo tasto per passare ciclicamente da una modalità preconfigurata disponibile all'altra. (Dinamica, Standard, Film)

⓬ **FREEZE (Fermo immagine) – Disponibile nelle modalità Video A/B, S-Video**
Premere il tasto una volta per bloccare l'immagine. Premerlo ancora per sbloccare l'immagine in pausa.

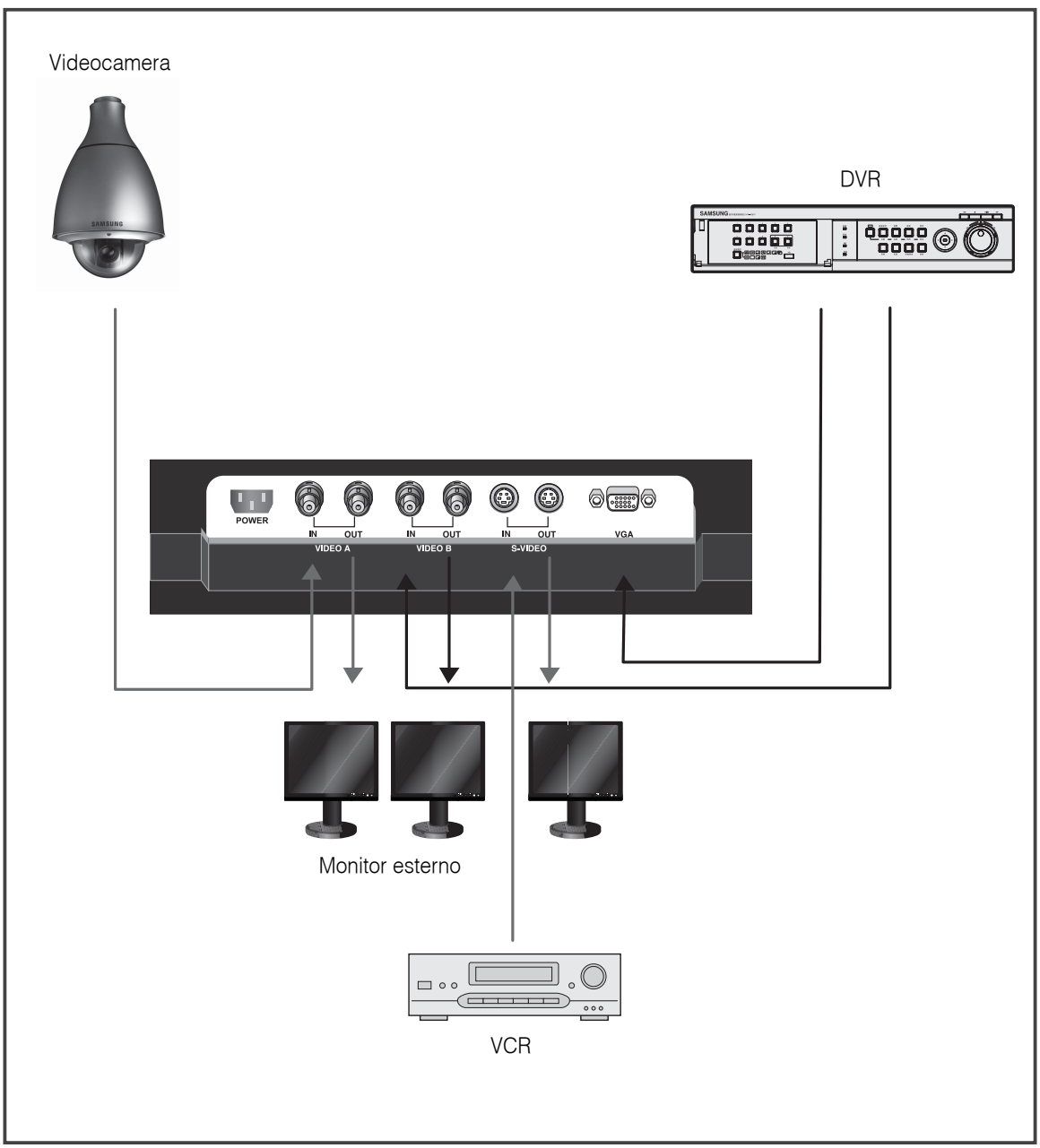
⓭ **AUTO – Disponibile solo in modalità VGA**
Regola automaticamente lo schermo.

⓮ **SOURCE (Sorgente)**
Premere il tasto 'SOURCE' (sorgente) per selezionare la sorgente di ingresso.
Il cambiamento della sorgente è possibile solo con periferiche esterne collegate al monitor in un dato momento.

⓯ **Pulsanti ▼▲/◀▶**
Spostano la selezione delle voci di menu orizzontalmente e verticalmente, oppure regolano i valori della voce di menu selezionata.

Collegamento a Dispositivi Esterni.

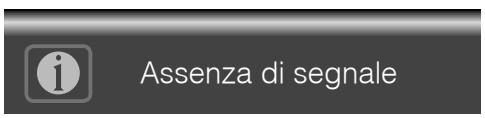
Questo prodotto può essere collegato a dispositivi esterni come videocamere, DVD, VCR, Monitor Esterni, ecc.



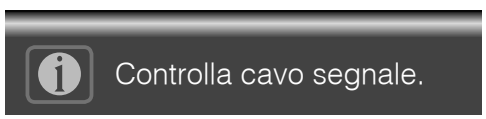
Configurazioni del menu OSD

Assenza di segnale

Questo messaggio viene mostrato a video quando non ci sono collegamenti agli ingressi VGA e Video.



<Modalità Video>



<Modalità VGA>

Selezione del Menu OSD

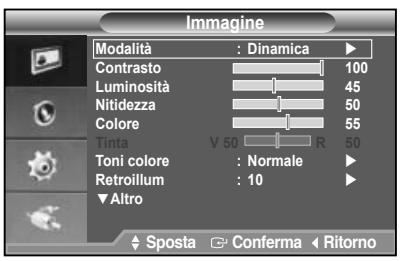
1. Premere il tasto MENU per accedere al menu principale.
2. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu principale.
3. Premere i tasti ▼/▲ e poi INVIO (oppure ▶) per selezionare il sottomenu.
4. Premere il tasto ▼/▲ e poi INVIO (oppure ▶) per selezionare l'impostazione. (Oppure premere ◀/▶ per selezionare le impostazioni)
5. Per uscire premere il tasto MENU.

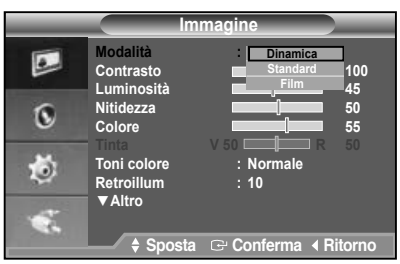
NOTA1: Premere il tasto ◀ per ritornara alla schermata precedente.
Per uscire premere il tasto MENU.

NOTA2: L'OSD sparisce automaticamente dopo alcuni minuti di mancata pressione dei tasti.

Menu Immagine

▶ **Modalità: Dinamica, Standard, Film**





1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Immagine.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶ per selezionare il menu Modalità.
3. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
4. Premere il tasto ▼/▲ per selezionare la modalità desiderata. (Dinamica, Standard, Film)
5. Per uscire premere il tasto MENU.

※ È possibile ripristinare le impostazioni predefinite per le immagini selezionando "Reset". (Vedere pagina 11, sezione "Reset")

▶ **Personalizzata: Contrasto, Luminosità, Nitidezza, Colore, Tinta**

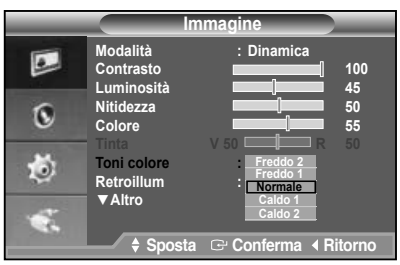
※ Se il segnale di ingresso è in modalità NTSC, la funzione Tint è abilitata.

1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Immagine.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.

3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare l'impostazione desiderata.
   (Contrasto, Luminosità, Nitidezza, Colore, Tinta)
4. Premere i tasti ◀/▶ e INVIO per modificare il valore dell'impostazione e salvare.
5. Per uscire premere il tasto MENU.

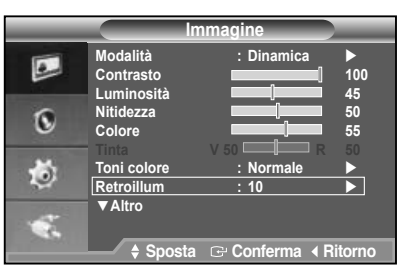
※ Nel modo VGA, possono essere regolati solo "Contrasto" e "Luminosità".

▶ Toni colore:Freddo2,Freddo1,Normale, Caldo1,Caldo2



1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Immagine.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu Toni colore.
4. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare l'impostazione desiderata.
5. Per uscire premere il tasto MENU.

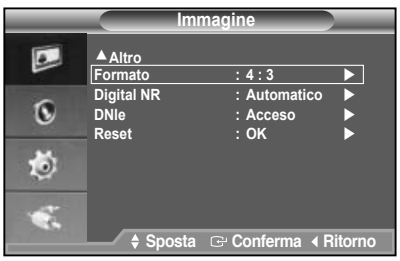
▶ Retroillum



La luminosità dello schermo può essere controllata regolando la luminosità del controluce dello display LCD. (0~10)

1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Immagine.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu Retroillum.
4. Premere i tasti ◀/▶ e INVIO per modificare il valore dell'impostazione e salvare.
5. Per uscire premere il tasto MENU.

▶ Formato:4:3,16:9, Zoom, Solo scansione



1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Immagine.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu Formato.
4. Per selezionare il formato desiderato, premere i tasti ▼/▲ e INVIO.
5. Per uscire premere il tasto MENU.

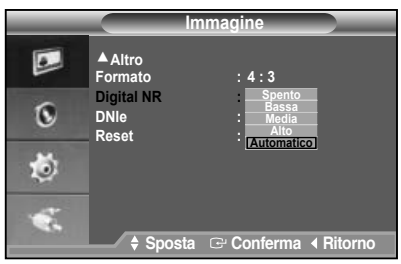
※ Questa funzione non è disponibile nel modo VGA.

▶ Digital NR / DNIe

Se il segnale ricevuto dal monitor è debole, è possibile attivare la funzione Digital NR che contribuisce a ridurre qualsiasi disturbo del segnale video che può evidenziarsi sullo schermo.

1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Immagine.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Per selezionare il menu Digital NR o DNIe premere il tasto ▼/▲ e INVIO.
4. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare l'impostazione desiderata.
5. Per uscire premere il tasto MENU.

- **Digital NR : Spento, Bassa, Media, Alto, Automatico**
  Se il segnale ricevuto dal monitor è debole, è possibile attivare la funzione Digital NR che contribuisce a ridurre qualsiasi disturbo del segnale video che può evidenziarsi sullo schermo.



※ Questa funzione non è disponibile nel modo VGA.
※ Questa funzione non è disponibile nel modo Film.

- **DNIe: Spento, Demo, Acceso**
  Questo monitor è dotato della funzione DNIe per garantire un'elevata qualità video. Impostando DNIe su ON, lo schermo viene visualizzato con la funzione DNIe attivata. Impostando DNIe su Demo, è possibile visualizzare sullo schermo, a scopo dimostrativo, le immagini sulle quali è attiva la funzione DNIe e quelle normali. Utilizzando questa funzione, si può notare la differenza della qualità video.

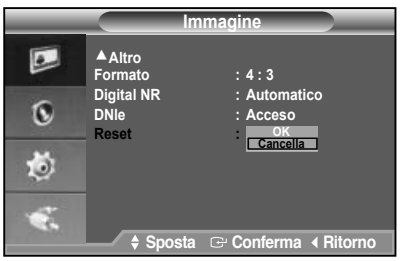
※ DNIe™ (Digital Natural Image engine) DNIe™
Questa funzione fornisce immagini più definite con una riduzione del rumore 3D e un miglioramento dei dettagli, del contrasto e dei bianchi. Il nuovo algoritmo di compensazione delle immagini permette di ottenere immagini più luminose, più chiare e più dettagliate. Grazie alla tecnologia DNIe™ ogni segnale può adattarsi perfettamente agli occhi.
※ Questa funzione non è disponibile nel modo VGA.
※ Questa funzione non è disponibile nel modo Film.

▶ Fermo immagine corrente

Premere il tasto FREEZE per fermare un'immagine in movimento. Premerlo di nuovo per annullare la funzione.
※ Questa funzione non è disponibile nel modo VGA.

▶ Reset

È possibile ripristinare le impostazioni predefinite per le immagini.



1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Immagine.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu Reset.
4. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare la OK oppure Cancella.
5. Per uscire premere il tasto MENU.

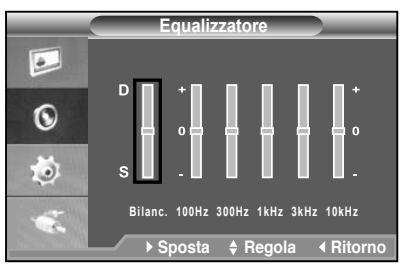
※ In modo VGA, le informazioni di risoluzione sono visualizzate sul menu delle immagini.

Menu Suono

▶ Modalità: Standard, Musica, Film, Dialoghi, Personalizzata

1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Suono.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu Modalità.
4. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare l'impostazione desiderata.
5. Per uscire premere il tasto MENU.

▶ Equalizzatore



1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Suono.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu Equalizzatore.
4. Per selezionare una voce premere il tasto ◀/ ▶. Premere il tasto INVIO.
5. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per modificare il valore dell'impostazione e salvare.
6. Per uscire premere il tasto MENU.

※ Modificando queste impostazioni, il modo audio passa automaticamente a "Personalizzata".

▶ Audio modalità VGA

Questa funzione permette di selezionare l'ingresso audio utilizzato nel modo VGA.Se si sceglie Spento, l'audio viene riprodotto solo quando è abilitata la funzione PIP.E la sorgente dell'ingresso audio si sintonizza con quella dell'ingresso video selezionata nel modo PIP.Se si sceglie "Audio A"/"Audio B ", non ha importanza che la funzione PIP sia abilitata, né quale ingresso video sia selezionato nel modo PIP, poiché la riproduzione "Audio A "/"Audio B " continua.

1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Suono.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu Audio modalità VGA.
4. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare l'impostazione desiderata.
5. Per uscire premere il tasto MENU.

※ Questa funzione è disponibile solo in modalità VGA.

▶ Reset

Selezionando la funzione di reset dopo aver impostato l'equalizzatore, vengono ripristinate le impostazioni predefinite dell'equalizzatore.

1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Suono.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu Reset.
4. Per uscire premere il tasto MENU.

※ È possibile selezionare la funzione Reset solo se il modo audio è impostato su Personalizzata.

Menu Impostazione

▶ Lingua

1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Impostazione.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.

3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu Lingua.
4. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare l'impostazione desiderata.
5. Per uscire premere il tasto MENU.

▶ Pagina blu/ Melodia

1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Impostazione.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Per selezionare il menu Pagina blu o Melodia premere i tasti ▼/▲ e INVIO.
4. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare l'impostazione desiderata.

- **Pagina blu: Spento/ Acceso**

  Se non vengono ricevuti segnali o se il segnale è molto debole, lo sfondo con le immagini disturbate viene sostituito automaticamente da una schermata blu. Se si desidera continuare a visualizzare immagini disturbate, impostare il modo "Pagina blu" su "Spento".

- **Melodia:Spento/ Bassa/ Media/ Alto**

  È possibile ascoltare una melodia quando il monitor viene acceso/spento.

5. Per uscire premere il tasto MENU.

▶ Risp. energia

Questa funzione regola la luminosità del monitor riducendo il consumo di energia. Se il monitor viene utilizzato di notte, impostare l'opzione di risparmio energetico su "Alto" per ridurre l' affaticamento degli occhi e il consumo di energia.

1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Impostazione.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu Risp. energia.
4. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare l'impostazione desiderata.
5. Per uscire premere il tasto MENU.

▶ PIP

1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Impostazione.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu PIP.
4. Premere di nuovo il tasto INVIO. Premere il tasto ▼/▲ per selezionare “Acceso” quindi premere il tasto INVIO.

Immagine principale	Immagine secondaria
PC	Video A,Video B, S-Video

Premere ripetutamente il tasto PIP sul telecomando per attivare/disattivare la funzione “PIP”.

5. Premere il tasto ▼/▲ per selezionare “Sorgente”, quindi premere il tasto INVIO. Selezionare una sorgente dell’immagine secondaria premendo il tasto ▼/▲e INVIO.
6. Premere il tasto ▼/▲ per selezionare il menu Formato, quindi premere il tasto INVIO.
7. Premere i tasti ▼/▲e INVIO per selezionare il formato desiderato.( )
8. Premere il tasto ▼/▲ per selezionare Posizione, quindi premere il tasto INVIO. Selezionare la posizione dell’immagine secondaria premendo il tasto ▼/▲ e poi il tasto INVIO.( )
9. Per uscire premere il tasto MENU.

NOTA:
corrisponde alla funzione PBP

▶ Impostazione del software per il PC (Windows XP)

Le proprietà di visualizzazione di Windows per un computer standard sono indicate sopra. Le vere e proprie schermate del PC possono variare a seconda della versione di Windows e della scheda video.Anche se le schermate vere e proprie hanno un aspetto diverso, nella maggior parte dei casi si applicano le informazioni per la configurazione di base.(in caso contrario, contattare il costruttore del computer o il concessionario Samsung)

1. Come prima cosa fare clic su “Pannello di controllo” dal menu Start di Windows.
2. Quando si apre la finestra del pannello di controllo, fare clic su “Schermo”: si aprirà la finestra Proprietà - Schermo.
3. Fare clic su “Impostazioni”.
4. Andare su “Risoluzione dello schermo” nella finestra Impostazioni.
   L’impostazione corretta per la risoluzione è:
   Valore ottimale - 1280 x 1024
   Se nella finestra Impostazioni è disponibile un’ opzione per la frequenza verticale il valore corretto è “60Hz” o “75 Hz”.In caso contrario, fare semplicemente clic su “OK” e uscire dalla finestra.

▶ Modi di visualizzazione

Sia la posizione che il formato dello schermo possono variare a seconda del tipo di monitor del PC e della sua risoluzione.Sono consigliate le risoluzioni riportate nella tabella (sono valide tutte le risoluzioni comprese entro i limiti supportati).

- **Ingresso D-Sub**

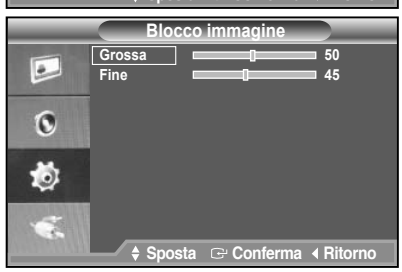
Modo	Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza sincronia pixel(MHz)	Sinc polarità (H/V)
IBM	640×350	31.469	70.086	25.175	+/-
	720×400	31.469	70.087	28.322	-/+
	640×480	31.469	59.940	25.175	-/-
VESA	640×480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640×480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800x600	35.156	56.250	36.000	+-/+-
	800×600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800×600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800×600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024×768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024×768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024×768	60.023	75.029	78.750	+ /+
	1152×864	67.500	75.000	108.000	+/+
	1280×960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280x1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280×1024	79.976	75.025	135.000	+/+
MAC	640×480	35.000	66.667	30.240	-/-
	832x624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152x870	68.681	75.062	100.000	+/+

※ Il modo interlacciato non è supportato.
※ Il sistema potrebbe funzionare in modo anomalo se viene selezionato un formato video non standard.
※ I modi separato e composito vengono supportati. SOG non è supportato.

▶ PC

- **Blocco immagine(Regolazione grossolana e fine dell'immagine)**

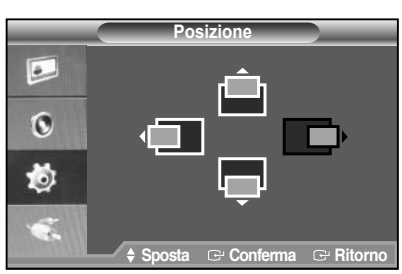
L'obiettivo della regolazione della qualità dell' immagine è rimuovere o ridurre i disturbi delle immagini.Se i disturbi non vengono rimossi con la semplice regolazione fine, regolare la frequenza nel miglior modo possibile (Grossa) e poi rieffettuare quelle fine.Una volta che i disturbi sono stati ridotti, regolare nuovamente l'immagine in modo che sia allineata con il centro dello schermo.



1. Preimpostazione: Premere il tasto SOURCE per selezionare il modo VGA.
2. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Impostazione.
3. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
4. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu PC.
5. Premere ▼/▲ per selezionare "Blocco immagine", quindi premere il tasto INVIO.
6. Premere il tasto ▼/▲ per selezionare "Grossa" o "Fine", quindi premere il tasto INVIO.
7. Premere il tasto ◀/ ▶ per regolare la qualità dello schermo.Premere il tasto INVIO.
8. Per uscire premere il tasto MENU.

- **Posizione**

Regolare la posizione dello schermo del PC se non si adatta allo schermo del monitor.



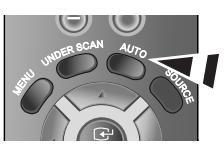
1. Seguire le istruzioni relative al blocco immagine da 2 a 4.
2. Premere il tasto ▼/▲per selezionare la posizione e poi premere il tasto INVIO.
3. Premere il tasto ▼/▲ per regolare la posizione verticale. Premere il tasto ◀/ ▶ per regolare la posizione orizzontale.Premere il tasto INVIO.
4. Per uscire premere il tasto MENU.

- **Regolazione auto(Regolazione automatica dello schermo del PC)**

La regolazione automatica fa in modo che lo schermo del PC del sistema si regoli automatica sul segnale video PC in ingresso. I valori della regolazione fine, di quella grossa e della posizione vengono regolati automaticamente.

1. Seguire le istruzioni relative al blocco immagine da 2 a 4.
2. Premere il tasto ▼/▲ per selezionare Regolazione auto, quindi premere il tasto INVIO.
3. Per uscire premere il tasto MENU.

Premere il tasto AUTO sul telecomando per regolare automaticamente lo schermo del PC.



- **Reset immagine(Inizializzazione delle impostazioni delle immagini)**

È possibile sostituire tutte le impostazioni delle immagini con i valori predefiniti.

1. Seguire le istruzioni relative al blocco immagine da 2 a 4.
2. Premere il tasto ▼/▲ per selezionare Reset immagine, quindi premere il tasto INVIO.
3. Per uscire premere il tasto MENU.

▶ ID Sistema

1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Impostazione.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu ID Sistema.
4. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare l'impostazione desiderata.
5. Per uscire premere il tasto MENU.

▶ Assenza di segnale OSD

Assenza di segnale OSD determina se Assenza di segnale viene visualizzato nella schermata oppure no.Se si imposta Assenza di segnale OSD su Acceso, nella schermata viene visualizzato "Assenza di segnale" quando non vi è segnale video in ingresso. Se si imposta Assenza di segnale OSD su Spento, nella schermata non viene visualizzato "Assenza di segnale" quando non vi è segnale video in ingresso.

1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Impostazione.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu Assenza di segnale OSD.
4. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare l'impostazione desiderata.
5. Per uscire premere il tasto MENU.

※ Questa funzione non è disponibile nel modo VGA.

Menu Impostazione

▶ Elenco sorgenti

1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Ingressi.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu Elenco sorgenti.
4. Premere il tasto ▼/▲ed INVIO per selezionare la sorgente desiderata.
5. Per uscire premere il tasto MENU.

Premere il tasto SOURCE sul telecomando per cambiare la sorgente tra quelle disponibili.

▶ Modifica Nome

1. Premere i tasti MENU e ▼/▲ per selezionare il menu Ingressi.
2. Premere il tasto INVIO oppure ▶.
3. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare il menu Modifica Nome.
4. Premere i tasti ▼/▲ e INVIO per selezionare l'ingresso.
5. Premere il tasto ▼/▲ per selezionare il nome desiderato.
   Premere il tasto INVIO.
6. Per uscire premere il tasto MENU.

Specifiche tecniche

Nome modello		SMT-1722	SMT-1922
Area di vendita		Su scala mondiale	
Sistemi di trasmissione		Sistema NTSC/PAL	
Schermo	Pollici	17”	19”
	Tipo di schermo	SXGA a-Si TFT-LCD	
	Risoluzione (AxL)	1280 X 1024	
	Luminosità (cd/m2)	300	
	Contrasto	1000:1	
	Tempo di risposta	5msec	
	Angolo di visuale	80/80/80/80	
	Area attiva	337.92mm(O) x 270.336mm(V)	376,32mm(O) x 301.056mm(V)
	Dimensione del pixel (mm)	0.264mm(O) x 0.264mm(V)	0,294mm(O) x 0,294mm(V)
Immagine	Sistema di scansione	Progressiva	
	Risoluzione CVBS	NTSC:600TVL PAL:620TVL	
	Bit A/D	10 bit	
	Frequenza di scansione	Orizzontale: 30 kHz – 81 kHz, Verticale: 56 Hz – 75 Hz	
	Sistema di colore	NTSC 3.58/PAL	
	Modalità dello schermo	4:3	
	Filtro 3D Comb	SI	
	Riduzione dei disturbi	SI	
	PIP/PBP	SI/ SI	
	Blocco	SI	
	Under Scan	SI	
Video	Composito	ingresso a 2 canali, 1.0Vp-p, 75Ω con terminazione, uscita Loop Through, Tipo BNC	
	S-Video	ingresso a 1 canale (Y/C), uscita Loop Through	
	VGA	ingresso a 1 canale	
Audio		Ingresso a 2 canali, Stereo da 2W, Tipo RCA	
OSD	Lingua	12 Lingue (Ing/Cin/Fra/Ted/Spa/Ita/Por/Ola/Sve/Rus/Cor/Gia)	
Supporto HAS	Sollevamento	0 ~ 100mm	
	Inclinazione	-5˚ ~ 25˚	
	Rotazione	-165˚ ~ +165˚	
Dimensioni (LxPxA):	Nette	371.0mm x 219.8mm x 367.6mm (minime) 371.0mm x 219.8mm x 467.6mm (massime)	412.0mm x 219.8mm x 398.5mm (minime) 412.0mm x 219.8mm x 498.5mm (massime)
Peso	Peso netto	5.95Kg	6.85Kg
	Peso della confezione	8.0Kg	9.3Kg
Prestazioni Elettriche	Alimentazione	100 ~ 240V	100 ~ 240V
	Consumo di corrente	42W	42W
Condizioni di funzionamento	Temperatura	0°C – +40°C	
	Umidità	20% – 90% (senza condensa)	

AB68-00747A